

Hammarby Sjostad: un esempio di riconversione ben riuscito

Summer School – Convento San
Pasquale, Taranto 25/08/2018

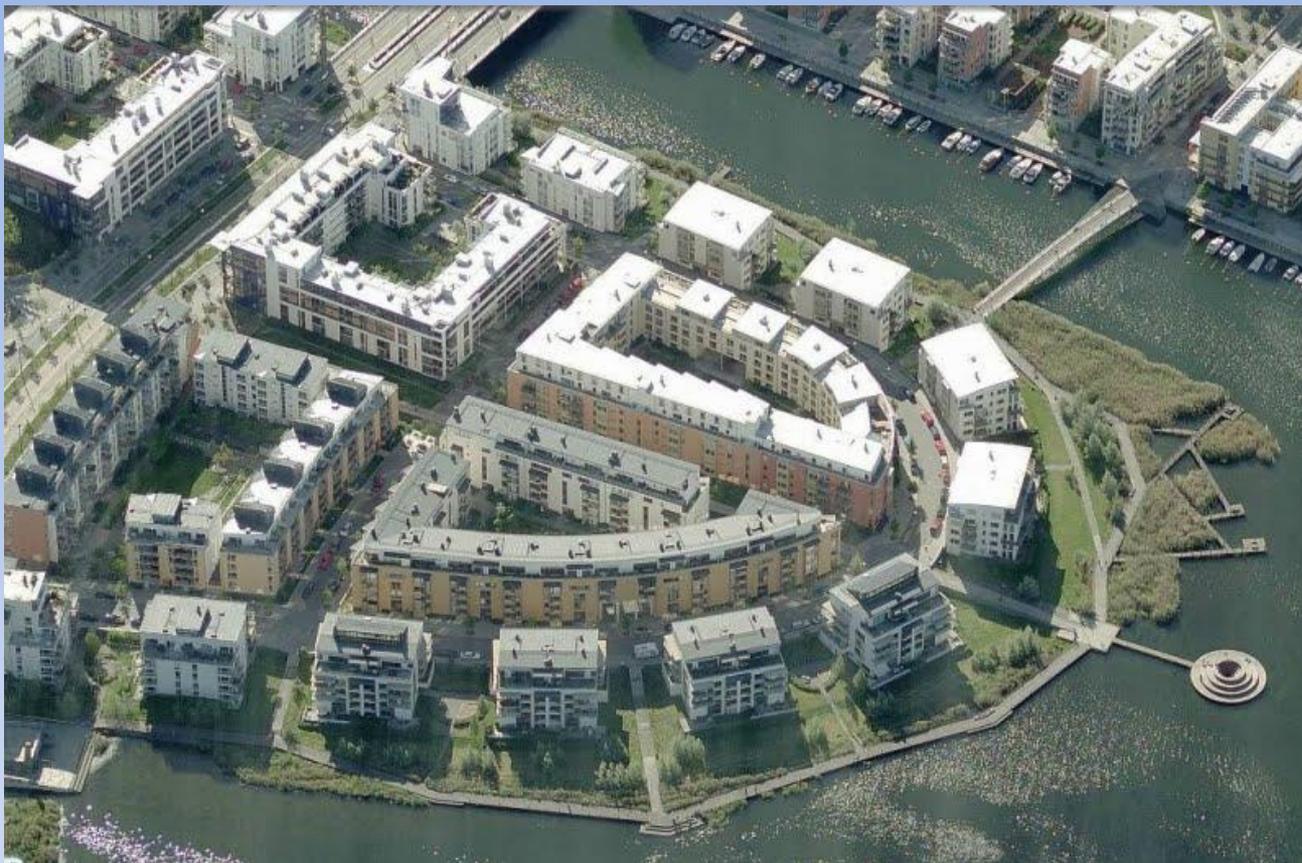
Eco-quartiere Hammarby Sjostad



Visita al quartiere verde di Stoccolma (5-7 ottobre 2013)



Hammarby Sjöstad: «città d'acqua».
Da zona di insediamento industriale a
quartiere verde di Stoccolma.



Bonifica, riuso e trasformazione dei vecchi siti inquinati in attraenti aree residenziali con meravigliosi parchi e spazi verdi pubblici.

Con la bonifica sono state rimosse 180 tonnellate di metalli pesanti e 130 tonnellate di olio e grassi.

«Chi inquina paga»

L'amministrazione di Stoccolma applica il principio di cui alla direttiva 2004/35/CE.

Secondo Malena Karlsson del centro di informazione ambientale di Hammarby Sjostad se c'è un collegamento fra le sostanze inquinanti e chi le emette non c'è dubbio che a pagare sia l'inquinatore.

Qualità aria e acqua



La qualità dell'aria e dell'acqua è sotto gli occhi di tutti: due obelischi con led luminosi forniscono informazioni ambientali.

Edilizia sostenibile



Il Progetto di Hammarby Sjöstad è stato realizzato con l'obiettivo di ridurre l'impatto ambientale degli edifici al di sotto del 50% rispetto all'edilizia residenziale svedese degli anni '90

Mobilità sostenibile



L'80% degli spostamenti quotidiani di residenti e lavoratori deve avvenire attraverso trasporti pubblici, a piedi o in bicicletta; ciò è stato previsto dal 2010.



I mezzi di trasporto sono attenti all'ambiente: gli autobus pubblici, con cui il Comune di Stoccolma sta gradualmente sostituendo i vecchi mezzi di trasporto, vanno ad etanolo. Nel 2005 è stata prevista anche una stazione di servizio per rifornire le auto a idrogeno da tempo in produzione in Svezia: economiche e a impatto zero.



L'energia elettrica proviene da pannelli solari sui tetti degli edifici, in grado di garantire l'illuminazione degli spazi comuni

Quasi non si vedono cassonetti per le strade: la ragione.





I rifiuti, opportunamente separati, vengono raccolti in cisterne sotterranee svuotate da enormi aspiratori e avviati al riciclaggio.

Attività all'aria aperta



Per le mamme...

... e per i bambini



Frutta e verdura a chilometro zero



Rosendals Tradgard: qui ognuno può raccogliere piante, fiori e verdura. Si può anche sostare per uno spuntino all'aria aperta.



A Stoccolma hanno bonificato e reso vivibile un intero quartiere inquinato come il quartiere Tamburi.
E noi sapremo trasformare il quartiere Tamburi...



... in un quartiere ecologico modello?



A cura di...

Diapositive a cura di Daniele Marescotti
(giornalista ed esperto formatore in corsi
formazione docenti MIUR)

<http://cetri-tires.org/press>

Saggio su Hammarby Sjostad reperibile su

<http://www.peacelink.it/ecologia/a/38681.html>